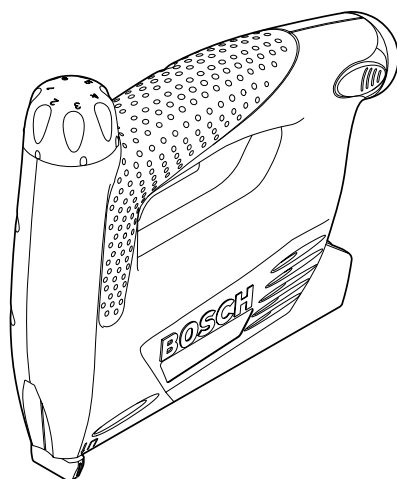
BOSCH

DIY電動工具

バッテリータッカー

PTK 3.6V型

取扱説明書

このたびは、弊社バッテリータッカーをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。

- ご使用になる前に、この『取扱説明書』をよくお読みになり、正しくお使いください。
- お読みになった後は、この『取扱説明書』を大切に保管してください。わからないことが起きたときは、必ず読み返してください。
- 充電については、『充電器の取扱説明書』を併せてお読みください。

目　次

安全上のご注意

リサイクルのために

本製品について

使い方

困ったときは

お手入れと保管

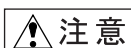
付　録

安全上のご注意

◆火災、感電、けがなど事故を未然に防ぐため、次に述べる『安全上のご注意』を必ず守ってください。
◆ご使用前に、この『安全上のご注意』をすべてよくお読みのうえ、指示に従って正しく使用してください。
◆お読みになった後は、ご使用になる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。
◆他の人に貸し出す場合は、いっしょに取扱説明書もお渡しください。

警告表示の区分

ご使用上の注意事項は ⚠警告 と ⚠注意 に区分していますが、それぞれ次の意味を表わします。

⚠警告 ◆ 誤った取り扱いをしたとき、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。

⚠注意 ◆ 誤った取扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

なお、⚠注意 に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載しているので、必ず守ってください。

バッテリー工具全般についての注意事項

ここでは、バッテリー工具全般の『安全上のご注意』についてご説明します。今回お買い求めいただいたバッテリータッカーには、当てはまらない項目も含まれています。

⚠ 警　告

1. 専用の充電器やバッテリーを使用してください。

◆ 他の充電器でバッテリーを充電しないでください。

◆ この取扱説明書に記載されているバッテリー以外は充電しないでください。

2. 正しく充電してください。

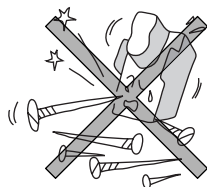
◆ この充電器は定格表示してある電源で使用してください。直流電源やエンジン発電機では使用しないでください。

◆ 温度が0℃未満、又は温度が40℃以上ではバッテリーを充電しないでください。

◆ バッテリーは、換気の良い場所で充電してください。バッテリーや充電器を充電中、布などで覆わないでください。

◆ 使用しない場合は、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

3. バッテリーの端子間を短絡させないでください。

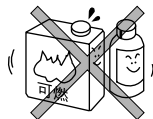
◆ バッテリーを金属と一緒に工具箱や釘袋などに保管しないでください。

4. 感電に注意してください。

◆ ぬれた手で電源プラグに触れないでください。

5. 作業場の周囲状況も考慮してください。

◆ バッテリー工具、充電器、バッテリーは、雨中で使用したり、湿った、又はぬれた場所で使用しないでください。

◆ 作業場は十分に明るくしてください。

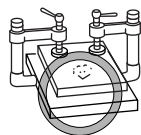
◆ 可燃性の液体やガスのある所で使用したり、充電しないでください。

6. 保護めがねを使用してください。

◆ 作業時は、保護めがねを使用してください。また、粉じんの多い作業では、防じんマスクを併用してください。

7. 防音保護具を着用してください。

◆ 騒音の大きい作業では、耳栓、耳覆い（イヤマフ）などの防音保護具を着用してください。

8. 加工するものをしっかりと固定してください。

◆ 加工するものを固定するために、クランプや万力などを利用してください。手で保持するより安全で、両手でバッテリー工具を使用できます。

9. 次の場合は、バッテリー工具のスイッチを切り、バッテリーを本体から抜いてください。

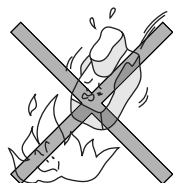
◆ 使用しない、又は修理する場合。
◆ 刃物、ビットなどの付属品を交換する場合。
◆ その他危険が予想される場合。

10. 不意な始動は避けてください。

◆ スイッチに指を掛けて運ばないでください。
◆ バッテリーをさし込む前にスイッチが切れていることを確認してください。

11. 指定の付属品やアタッチメントを使用してください。

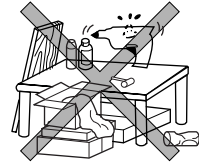
◆ この取扱説明書、及びボッシュ電動工具カタログに記載されている付属品やアタッチメント以外のものは使用しないでください。

12. バッテリーを火中に投入しないでください。

13. バッテリーの液が目に入ったら直ちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。

14. 使用時間が極端に短くなったバッテリーは使用しないでください。

⚠ 注　意

1. 作業場は、いつもきれいに保ってください。

◆ ちらかった場所や作業台は、事故の原因となります。

2. 子供を近づけないでください。

◆ 作業者以外、バッテリー工具や充電器のコードに触れさせないでください。

◆ 作業者以外、作業場へ近づけないでください。

3. 使用しない場合は、きちんと保管してください。

◆ 乾燥した場所で、子供の手の届かない安全な所、又は鍵のかかる所に保管してください。

◆ バッテリー工具やバッテリーを、温度が50℃以上に上がる可能性のある場所（金属の箱や夏の車内など）に保管しないでください。

4. 無理して使用しないでください。

◆ 安全に能率よく作業するために、バッテリー工具の能力に合った速さで作業してください。

◆ モーターがロックするような無理な使い方はしないでください。

5. 作業に合ったバッテリー工具を使用してください。

◆ 小形のバッテリー工具やアタッチメントは、大形のバッテリー工具で行う作業には使用しないでください。

◆ 指定された用途以外に使用しないでください。

6. きちんとした服装で作業してください。

◆ だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は、回転部に巻き込まれる恐れがあるので、着用しないでください。

◆ 屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑り止めのついた履物の使用をお勧めします。

◆ 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。

7. バッテリー工具は、注意深く手入れをしてください。

◆ 安全に能率よく作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、よく切れる状態を保ってください。

◆ 付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。

◆ 充電器のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。

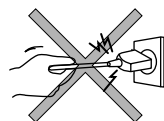
◆ 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合には交換してください。

◆ 握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリースなどが付かないようにしてください。

8. 充電器のコードを乱暴に扱わないでください。

◆ コードを持って充電器を運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。

◆ コードを熱、油、角のとがった所に近づけないでください。

◆ コードが踏まれたり、引っかけられたり、無理な力を受けて損傷することがないように充電する場所に注意してください。

9. 無理な姿勢で作業をしないでください。

◆ 常に足元をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。

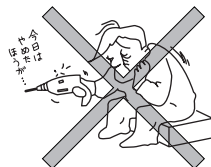
10. 調節キーやレンチなどは、必ず取外してください。

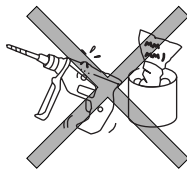
◆ スイッチを入れる前に、調節に用いたキーやレンチなどの工具類が取外してあることを確認してください。

11. 屋外使用に合った延長コードを使用してください。

◆ 屋外で充電する場合、キャブタイヤコード、又はキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。

12. 油断しないで十分注意して作業を行ってください。

◆ バッテリー工具を使用する場合は、取扱方法、作業の仕方、周りの状況など十分注意して慎重に作業してください。
◆ 常識を働かせてください。
◆ 疲れている場合は、使用しないでください。

13. 損傷した部品がないか点検してください。

◆ 使用前に、保護カバーやその他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発揮するか確認してください。
◆ 可動部分の位置調整、及び締め付け状態、部品の破損、取付け状態、その他運転に影響を及ぼす全ての箇所に異常がないか確認してください。
◆ 電源プラグやコードが損傷した充電器や、落としたり、何らかの損傷を受けた充電器は使用しないでください。
◆ 損傷した保護カバー、その他の部品交換や修理は、取扱説明書の指示に従ってください。
取扱説明書に指示されていない場合は、お買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。
◆ スイッチで始動、及び停止操作の出来ないバッテリー工具は、使用しないでください。

14. バッテリー工具の修理は、専門店に依頼してください。

◆ サービスマン以外の人はバッテリー工具、充電器、バッテリーを分解したり、修理・改造は行わないでください。
◆ バッテリー工具が熱くなったり、異常に気付いた時は、点検・修理に出してください。
◆ この製品は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
◆ 修理は、必ずお買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターにお申し付けください。修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの原因となります。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

バッテリータッカーについての注意事項

バッテリー工具全般の『安全上のご注意』について、前項ではご説明しました。ここでは、バッテリータッカーをお使いになるうえで、さらに守っていただきたい注意事項についてご説明します。

⚠ 警　告

1. 使用するバッテリーは、取扱説明書に指定してあるものを装着してください。

◆ 指定外のバッテリーを装着すると、バッテリータッカー本体に支障をきたすばかりでなく、発煙・発火の原因になります。

2. 使用中は、ヘッド部に手や顔などを近づけないでください。

◆ けがの原因になります。

3. 使用中は、ヘッドを人に向けないでください。

◆ 誤って発射したとき、事故の原因になります。

4. 誤って落としたり、ぶつけたときは、工具類や本体などに破損や亀裂、変形がないことをよく点検してください。

◆ 破損や亀裂、変形があると、事故の原因になります。

5. 取扱説明書に記載されている用途、または能力以上の作業に使用しないでください。

◆ 発煙・発火の原因になります。

6. 使用中、機械の調子が悪かったり異常音がしたときは直ちにスイッチを切って使用を中止し、お買い求めの販売店、又はボッシュ電動工具サービスセンターに点検・修理を依頼してください。

◆ そのまま使用していると、事故の原因になります。

7.　電気配線を固定するためには、使用しないでください。

◆ 事故の原因になります。

8.　壁板や天井板の貼り付けには、使用しないでください。

◆ 事故の原因になります。

⚠ 注　意

1.　使用するステープルおよびネイルは、取扱説明書に指定してあるもの装てんしてください。

2.　ステープルやネイルは、取扱説明書に従ってセットしてください。

3.　使用中は、軍手などの巻き込まれる恐れのある手袋をしないでください。

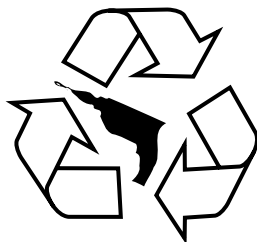
◆ けがの原因になります。

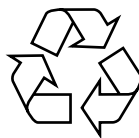
4.　高所作業のときは、下に人がいないことをよく確認してください。

◆ 材料やバッテリータッカー本体などを落としたとき、事故の原因になります。

リサイクルのために

電動工具本体の回収にご協力ください

弊社では、不要になった電動工具本体のリサイクル活動を推進しています。不要になった電動工具本体を処分するときは、お買い求めになった弊社電動工具取扱販売店にご相談ください。
資源保護・環境保護のため、弊社の推進するリサイクル活動にぜひご協力くださいますよう、お願い申しあげます。
電動工具本体の回収・リサイクルは、弊社の製品に限らせていただきます。

バッテリーの回収にご協力ください

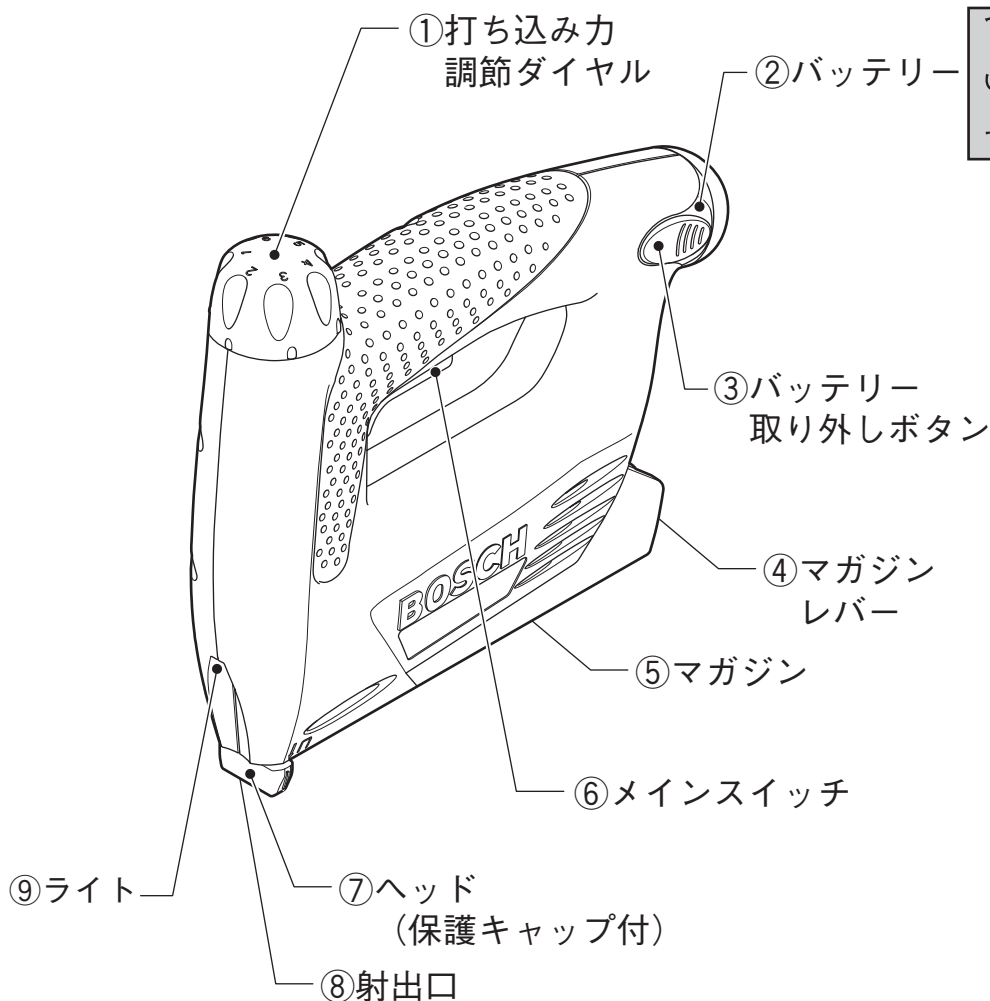
このバッテリー工具は、ニカドバッテリーを使用しています。ニカドバッテリーは、リサイクル可能な貴重な資源です。
ご使用済みのニカドバッテリーは、バッテリー工具本体から取り外し、お買い求めになった弊社電動工具取扱販売店へお持ちください。ショート防止のため、バッテリー端子部に絶縁テープを貼ってお出しください。

ニカド
バッテリーは
リサイクルへ

本製品について

用　途

◆ 紙、布、革、断熱材、防湿シートなどの木材などへの止め作業

※ 本製品はご家庭での使用を想定した「DIY用」製品です。業務（建築作業等）で頻繁に使用される場合、当社「プロ用」製品のご使用をお薦めします。

各部の名称

◆このイラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

仕　様

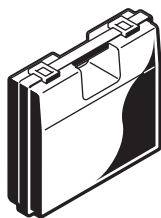
本体

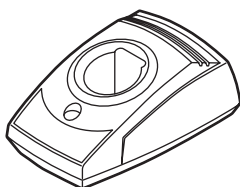
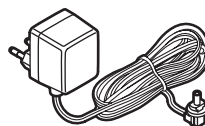
型　番	PTK 3.6V
定格電圧	DC 3.6 V
打撃数（最大）	30（回／分）
使用ステープル幅	11.4 mm
使用ステープル長さ	6/8/10/12/14 mm
使用ネイル長さ	14 mm
ステープル/ネイル装てん数（最大）	ステープル100本/ネイル50本
質　量（バッテリー含む）	1.2 kg

バッテリー

品　番	2 607 335 790
電　圧	DC 3.6 V
容　量	1.0Ah
充電時間（空→フル充電）	約5時間

☞ 上記表の充電時間は、最適条件での充電時間です。外気温、バッテリーの温度や状態、電源電圧等の要因により多少長くかかることがあります。

標準付属品

キャリングケース
品番：1 605 438 137

バッテリー
品番： 2 607 335 790

充電器
品番：1 609 203 L94

充電用ACアダプター
品番：2 607 225 211

ステープル 1000本
（11.4×8 mm）
品番：1 609 200 365

◆イラストの形状は、実物と異なる場合があります。

使い方

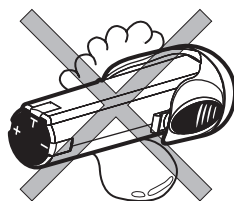
バッテリーを準備する

バッテリーを取り外す

「バッテリー取り外しボタン③」を両側から押しながら、バッテリー②を抜き取ります。

③バッテリー
取り外しボタン

点検する

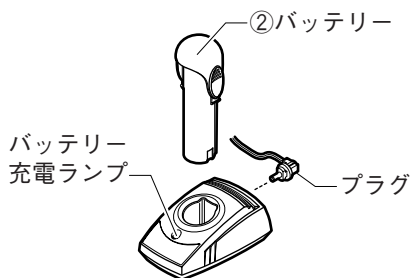
● バッテリー②は弊社指定のものか？
● バッテリー②から液漏れしていないか？
● バッテリー端子が傷んでいたり、汚れていたりしていないか？
● バッテリー②は十分に充電されていて、消耗していないか？

充電する

⚠警告

◆ 破損防止のため、弊社指定の充電器を使って、バッテリー②を充電してください。
◆ バッテリー②が熱くなっているときは、冷めてから充電してください。
◆ 電源に100Vが確実に供給されていることを確認してください。特に、延長ケーブルを使用するときは、必ず事前に確認してください。

1. 充電用アダプター（標準付属品）のプラグを充電器のソケットに差し込みます。

2. 充電用アダプターの電源プラグを電源コンセントに差し込みます。

3. 充電器にバッテリー②を差し込みます。
   バッテリー②を差し込むと、バッテリー充電ランプが赤色に点灯します。

☞ 充電の際は、バッテリー②は使い切ってから充電することをお勧めします。

4. 充電器からバッテリー②を取り外します。
   充電が完了しても、バッテリー充電ランプは消灯しません。
   充電開始から約5時間経過したところで、充電器からバッテリー②を取り外してください。

5. 充電用アダプターの電源プラグを電源コンセントから抜きます。

6. 充電用アダプターのプラグを充電器のソケットから抜きます。

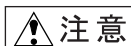
☞ 新品のバッテリー②や長期間使用していなかったバッテリーは、1回の充電でフル充電されないことがあります。バッテリー本来の能力を発揮させるためには、5〜6回程度の放電・充電の繰り返しが必要な場合があります。時には内部の材質の化学変化で不活性となっているため倍程度の放電・充電が必要な場合もあります。

作業前の準備をする

⚠警告

◆ けがの発生を防ぐため、作業前の準備をするときは、バッテリー②をバッテリータッカー本体から取り外してください。

先端工具を選ぶ

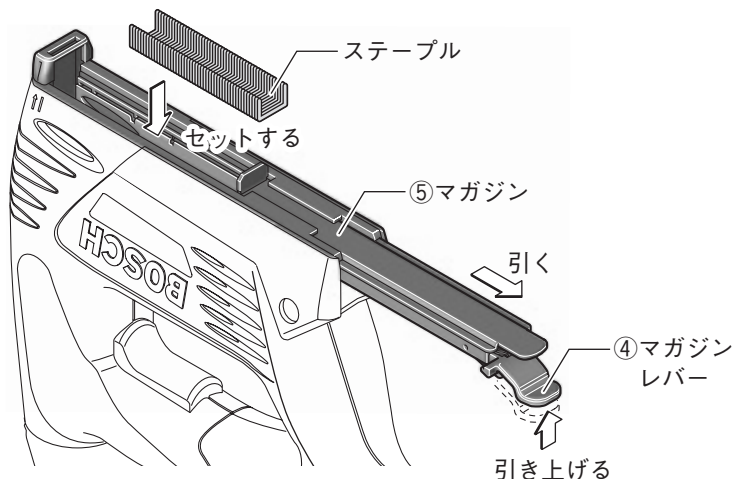
材料の材質と厚みに合ったステープルまたはネイルを選んでください。硬い材料の場合、ネイルや長めのステープルは使用できないことがあります。

⚠注意

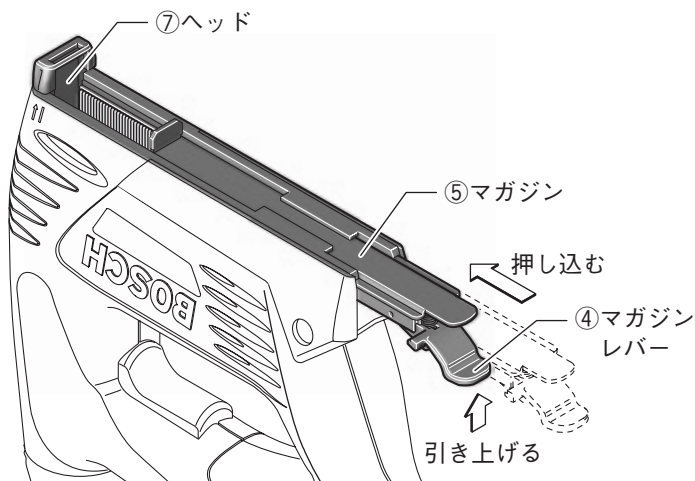
◆ ステープルやネイルは、ボッシュ純正品をご使用ください。タッカー本体の各部や打ち込み力調節ダイヤルの設定は、ボッシュ純正のステープルやネイルに適合しています。

ステープルをセットする

1. 図のように機械を裏返し、射出口を上に向けます。

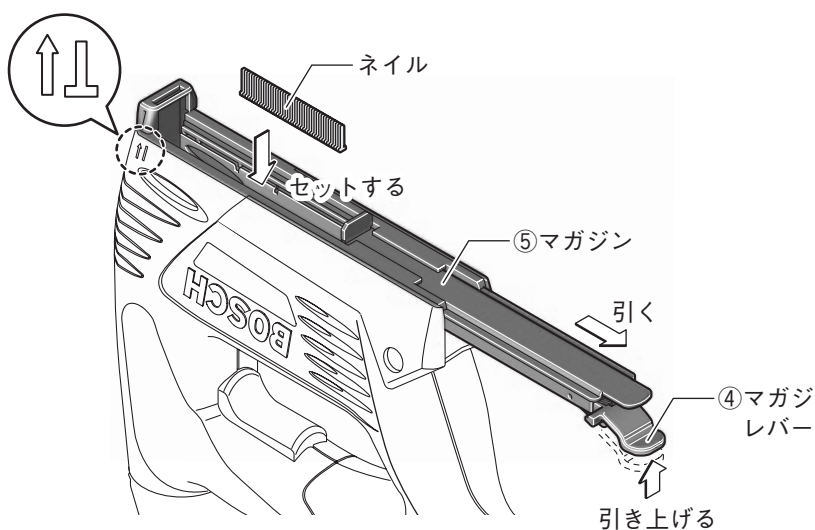
2. マガジンレバー④を引き上げて保持し、マガジン⑤をストッパーに当たるまで引きます。

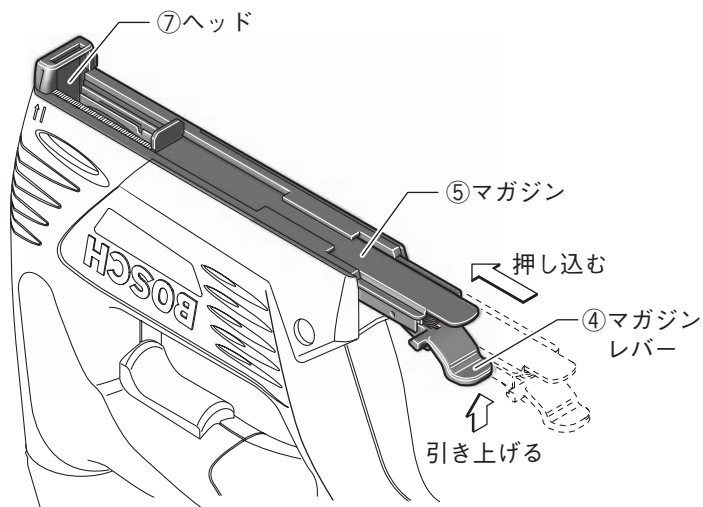
3. ステープルを図の向きにセットします。

4. マガジンレバー④を引き上げて保持し、マガジン⑤がヘッド⑦に当たるまで押し込みます。
マガジンレバー④を放し、軽く引いてマガジン⑤が確実に閉められているか確認します。

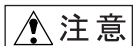
☞ マガジン⑤は確実に押し込んでください。
マガジン⑤が開いていると、ステープルが外れたりします。

ネイルをセットする

1. 図のように機械を裏返し、射出口を上に向けます。

2. マガジンレバー④を引き上げて保持し、マガジン⑤をストッパーに当たるまで引きます。

3. ネイルを図の向きにセットします。
   ネイルは、タッカー本体の“⇧⫫”マークがある側にセットしてください。
   また、セットするときは機械を少し傾け、ネイルをマガジン⑤の側面に立てかけるようにしてください。

4. マガジンレバー④を引き上げて保持し、マガジン⑤がヘッド⑦に当たるまで押し込みます。
マガジンレバー④を放し、軽く引いてマガジン⑤が確実に閉められているか確認します。

☞ マガジン⑤は確実に押し込んでください。
マガジン⑤が開いていると、ネイルが外れたりします。

使い方

作業する

⚠注意

◆ ボッシュ純正ステープルまたはネイル以外は使用しないでください。

◆ 壁板や天板を固定する目的では使用しないでください。

◆ 打撃部の消耗を防ぐため、空打ちはしないでください。

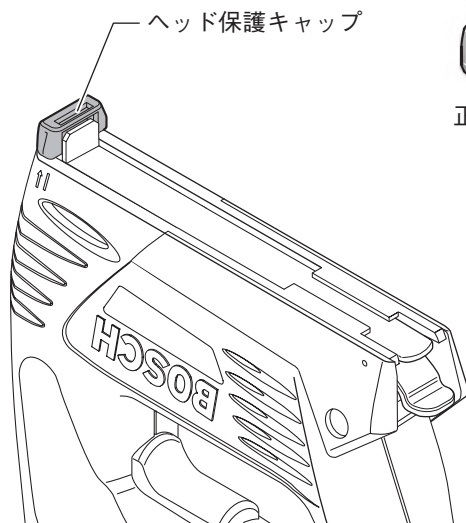
① 材料を固定する

② ヘッド保護キャップを取り外す・取り付ける

壁際へのステープルまたはネイル打ち作業をするときは、ヘッド保護キャップを取り外してください。

フォイル材など傷つきやすい材料で作業するときは、ヘッド⑦にヘッド保護キャップを取り付けてください。

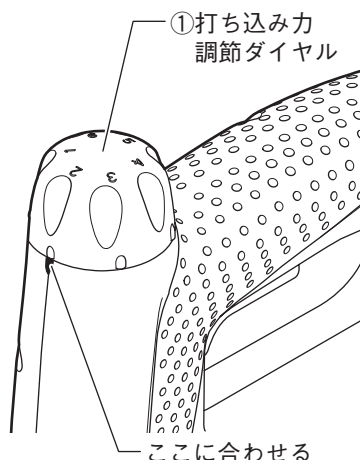
☞ ヘッド保護キャップは図の向きで取り付けてください。

使い方

③ 打ち込み力を調節する

「打ち込み力調節ダイヤル①」を回して、打ち込み力を調節します。

打ち込み力はステープルやネイルの長さ、材料によって調節します。

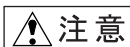
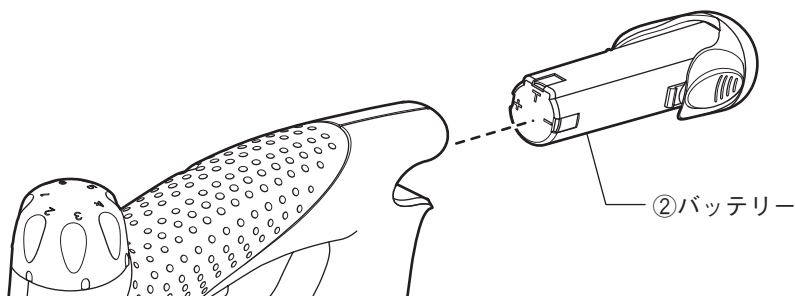
ダイヤルの数字は、本体前面の突起に合わせます。

☞ ダイヤルは必ず数字を合わせてください。中間部分で使用すると故障の原因になります。

「打ち込み力調節ダイヤル①」の数字が大きくなるほど、打ち込み力が強くなります。

“1”　打ち込み力が弱い
“6”　打ち込み力が強い

使い方

④ バッテリータッカー本体に、バッテリー②を取り付ける

図の向き（平らな面が上）でバッテリーを挿入してください。
バッテリー②を、バッテリータッカー本体のバッテリー差し込み口に、カチッと音がするまで押し込みます。

⚠注意　◆ 不意の脱落を防ぐため、確実に固定されているか確認してください。

⑤ 試し打ちをする

1. ヘッド⑦を垂直に材料に当て、ヘッド⑦が一段下がるまで押し込みます。

   ☞ ヘッド⑦には“安全ロック機構”が付いており、ヘッド⑦を押し込まないと「メインスイッチ⑥」を引き込んでもステープルやネイルが打ち込めないようになっています。

2. 「メインスイッチ⑥」を引き込みます。

   ☞ 「メインスイッチ⑥」を軽く引くと、ライトが点灯します。
   暗い場所での作業に便利です。

3. バチンと音がしたら「メインスイッチ⑥」を離します。

4. 打ち込み力が最適か確認します。
   打ち込み力の調節が必要な場合は、バッテリータッカー本体を材料から離し、「打ち込み力調節ダイヤル①」を回して調整してください。

使い方

⑥ 作業する

1. ヘッド⑦を垂直に材料に当て、ヘッド⑦が一段下がるまで押し込みます。

   ☞ ヘッド⑦には“安全ロック機構”が付いており、ヘッド⑦を押し込まないと「メインスイッチ⑥」を引き込んでもステープルやネイルが打ち込めないようになっています。

2. 「メインスイッチ⑥」を引き込みます。

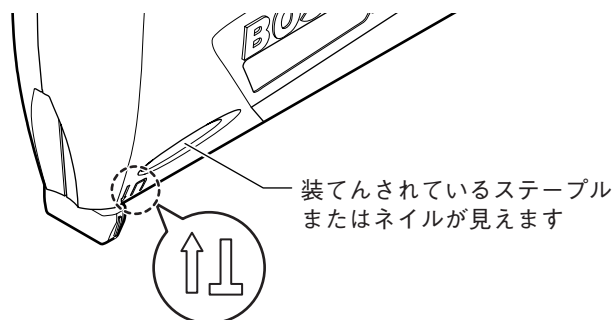
   ☞ 「メインスイッチ⑥」を軽く引くと、ライトが点灯します。
   暗い場所での作業に便利です。

3. バチンと音がしたら「メインスイッチ⑥」を離します。

ステープル・ネイルの残量を確認する

ステープルまたはネイルの残量は、マガジン⑤を閉じたままで確認することができます。
残量が少なくなってきたら、ステープルまたはネイルを補充してください。

ステープルの残量は左右どちら側からでも確認できますが、ネイルは"⇧⊥"マーク側でしか確認できません。

☞ 残量が少なくなると、ステープルまたはネイルがきちんと打ち込めなくことがあります。

⑦ 作業を終了する

作業終了後は、テンションスプリングを緩めるため、「打ち込み力調節ダイヤル①」を"1"に合わせてください。

困ったときは

故障かな？と思ったら

① 『取扱説明書』を読み直し、使い方に誤りがないか確かめます。
② 充電については、『充電器の取扱説明書』を読み直します。
③ 次の代表的な症状が当てはまるかどうか確かめます。

症　状	原　因	対　処
「メインスイッチ⑥」を引き込んでも打ち込めない	ヘッド⑦が押し込まれていない	ヘッド⑦を材料にしっかり押し当ててから「メインスイッチ⑥」を引き込む
	バッテリー②が消耗している	バッテリー②を充電する
	バッテリー②と本体接点部にゴミが付着している	ゴミを取り除く
	バッテリー②自体に寿命が来ている	新しいバッテリー②を購入する
ステープルまたはネイルが最後まで打ち込めない	ステープルまたはネイルの残量が少なくなっている	ステープルまたはネイルをマガジン⑤に補充する
充電しても、フル充電しない。または、フル充電しても、使用時間が短い	バッテリーが長期間使用していないものか、購入直後である	放電・充電を5～6回程度繰り返してバッテリーを活性化する （使い切ってから充電する）
	バッテリーの寿命が尽きた	新しいバッテリー②を購入する

修理を依頼するときは

◆『故障かな？と思ったら』を読んでもご不明な点があるときは、お買い求めの販売店または弊社コールセンターフリーダイヤルまでお尋ねください。

◆修理を依頼されるときは、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターにご相談ください。

◆この製品は厳重な品質管理体制の下に製造されています。万一、本取扱説明書に書かれたとおり正しくお使いいただいたにもかかわらず、不具合（消耗部品を除きます）が発生した場合は、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターまでご連絡ください。
弊社で現品を点検・調査のうえ、対処させていただきます。お客様のご使用状況によって、修理費用を申し受ける場合があります。あらかじめご了承ください。

コールセンターフリーダイヤル 0120-345-762

土・日・祝日を除く、午前 9：00～午後 6：00

＊電話番号が03および04で始まる地域のお客様、および携帯電話からお掛けのお客様は、TEL. 03-5485-6161をご利用ください。コールセンターフリーダイヤルのご利用はできませんのでご了承ください。

ボッシュ電動工具サービスセンター北海道

〒003-0873 北海道札幌市白石区米里3条2-6-33
TEL 011-875-2388　FAX 011-879-2138

ボッシュ電動工具サービスセンター

〒360-0107 埼玉県大里郡江南町大字千代字東原39
ゼクセルロジテック内
TEL 048-536-7171　FAX 048-536-7176

ボッシュ電動工具サービスセンター西日本

〒811-0104 福岡県糟屋郡新宮町的野741-1
TEL 092-963-3486　FAX 092-963-3407

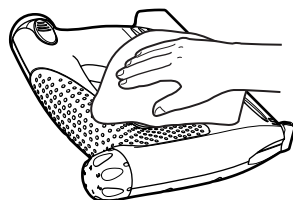
お手入れと保管

⚠警告　◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、バッテリーをバッテリータッカー本体から取り外し、お手入れしてください。

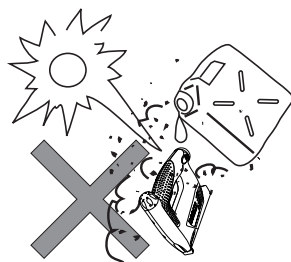
クリーニング

ヘッドやマガジン内部などに付いたゴミ、ホコリを取り除く

乾いた、柔らかい布で本体の汚れをふき取る

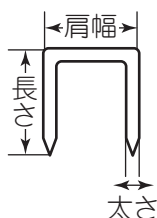
☞ 変色の原因になるベンジンなどの溶剤は使わないでください。

保　管

バッテリータッカーを使った後はバッテリー②を取り外し、きちんと保管する

- マガジン⑤から残ったステープルまたはネイルを取り出す。
- バッテリー②はフル充電してから保管する。
- 6ヶ月に1度くらいの頻度で充電する。
- 子供の手が届くところ、または錠が掛からないところに置かない。
- 風雨にさらされたり、湿度の高いところに置かない。
- ガソリンなど、引火性が高いものの近くに置かない。
- 直射日光が当たったり、車中など高温になるところに置かない。特に、バッテリー②は50℃以上になるところに置かない。

付　　録

別売アクセサリー

ステープル（肩幅11.4mm・太さ0.74mm）1000本入り

長 さ	品 番
6mm	1 609 200 326
8mm	1 609 200 365
10mm	1 609 200 366
12mm	1 609 200 367
14mm	1 609 200 368

ネイル（肩幅1.8mm・長さ14mm）1000本入り

品番：1 609 200 393

● 本取扱説明書に記載されている、日本仕様の能力・型番などは、外国語の印刷物とは異なる場合があります。
● 本製品は改良のため、予告なく仕様等を変更する場合があります。
● 製品のカタログ請求、その他ご不明な点がありましたら、お買い求めになった販売店または弊社までお問い合わせください。

BOSCH

ボッシュ株式会社　電動工具事業部

ホームページ：http://www.bosch.co.jp

〒150-8360　東京都渋谷区渋谷3-6-7

コールセンター フリーダイヤル

0120-345-762

（土・日・祝日を除く、午前 9：00〜午後 6：00）

＊電話番号が03および04で始まる地域のお客様、および
携帯電話からお掛けのお客様は、TEL. 03-5485-6161
をご利用ください。コールセンターフリーダイヤルの
ご利用はできませんのでご了承ください。

EMA-PTK3.6V

1 609 929 J16 (05.07)